

Род *Pleuridium* Rabenh. — Плеуридиум

Растения мелкие, растущие обычно небольшими группами, зеленые или желто-зеленые. Стебель простой или слабо ветвящийся, б. м. хохолково облиственный (листья сверху постепенно сильно удлинённые). Листья сухие и влажные б. м. одинаковые, прямо отстоящие или слегка извилистые, из яйцевидного или продолговатого основания резко суженные в длинную, шиловидную верхушку, б. ч. выполненную жилкой; край слабо пильчатый, плоский; жилка около 1/4 ширины основания; клетки пластинки ближе к жилке удлинённо прямоугольные, ближе к краю коротко прямоугольные, умеренно тонкостенные. Однодомный. Андроеи в пазухах верхних листьев. Коробочка на короткой ножке, погружена в перихеций, буроватая, клейстокарпная, коротко овальная до почти шаровидной, тупо заостренная, с устьицами в нижней части урочки. Споры крупные, высоко папиллозные.

Тип рода – *Pleuridium subulatum* (Hedw.) Rabenh. Род включает от 16 до 30 видов, распространенных по всему миру. Название от *πλευρα* – бок (греч.), по боковому расположению коробочки у некоторых видов.

1. *Pleuridium subulatum* (Hedw.) Rabenh., *Deutschl. Krypt.-Fl.* 2(3): 79. 1848. — *Phascum subulatum* Hedw., *Sp. Musc. Frond.* 19. 1801. — **Плеуридиум шиловидный.**

Стебель до 3-6 мм дл. Листья 1.5-3.5×0.3 мм; клетки пластинки сверху 5-9 μm шир. Спорофиты часто. Ножка около 0.5 мм. Коробочка 1×0.7 мм. Споры 24-35 μm, созревают весной.

Встречается от Северной Европы до Канарских островов и Северной Африки, стран Ближнего Востока, на Кавказе, в Монголии, Китае, на полуострове Корея, в Японии (включая о-ва Бонин), почти по всей Северной Америке и на островах Вест-Индии (Пуэрто-Рико), в Новой Зеландии. В России спорадически встречается в европейской части России, но очень редок в Сибири: имеются всего две находки – в предгорьях Алтая, в Центральной Якутии и на Камчатке. Растет на почвенных обнажениях (крякотины, нарушенных местах, склонах), в светлых лесах, на лесных полянах, опушках, лугах, в луговых, реже ковыльных степях.

Mu Krl Ar Ne ZFI NZ

Kn Le Ps No **Vo** Km Kmu Ki Ud Pe Sv

Sm Br **Ka Tv Msk Tu** Ya Iv Ko **VI Rz Nn** Ma Mo Chu Ta **Ba** Che

Ku Be **Orl Li Vr Ro** Tm Pn **Ul Sa Sr Vlg** Kl As Or

Krd Ady St KCh SO KB In Chn Da

Ura YG Tan SZ NI Ynw Ynh Yne VI Chw Chc Chs Chb
 Uhm YN HM Krm Tas Ev Yol Yyi Yko Mg Kkn
 Sve Krg Tyu Nvs To Om Krm Irn **Yc** Yvl Yal Khn Kks **Kam** Kom
Al Alt Ke Kha Ty Krs Irs Irb Bus Bue Chi
 Am Khm Khs Evr Prm Sah Kur

Отличия от *Pseudephemerum nitidum* обсуждаются в комментарии к этому виду. *Pleuridium acuminatum* не раз указывался для территории России, однако б. ч. в результате номенклатурной путаницы с названиями этих видов. Изученные образцы, хранящиеся в гербариях под этими названиями, которые были проверены, все принадлежат *P. subulatum*. В целом в Европе *P. acuminatum* имеет более западное распространение, однако его находки в России возможны, особенно в Ленинградской и Калининградской областях. *Pleuridium acuminatum* отличается менее резко суженными выше основания перихециальными листьями, а также голыми, не окруженными перигониальными листьями антеридиями, расположенными непосредственно под собранием архегониев. Видовой статус *P. acuminatum* ставился некоторыми авторами под сомнение (Crum & Anderson, 1981), однако последние европейские и американские обработки признают этот вид.